



UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

KAMPUS 3 : Jalan Prof. Dr. Soepomo. S.H., Warungboto, Umbulharjo, Yogyakarta. 55164
☎ 0274 563515 ext 3131 📠 0877.1902.0901 🌐 fti.uad.ac.id ✉ fti@uad.ac.id

Lamp. : 1 bendel proposal

H a l : ***Undangan Seminar Proposal
Tugas Akhir (Skripsi)***

Kepada Yth.

1. Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom. (Pembimbing)
2. Dewi Soyusiawati, S.T., M.T. (Penguji)

Dosen Universitas Ahmad Dahlan
di Yogyakarta

Dengan hormat, sehubungan dengan tugas akhir / penulisan Skripsi mahasiswa Program Studi Teknik Informatika yang tersebut di bawah ini :

N a m a : Galih Widodo
Nomor Induk Mhs. : 1300018028
Judul Skripsi : Penerapan Sistem Temu Kembali Informasi Pada
Layanan toko farah.com Menggunakan Metode TF-IDF

maka kami mengundang Saudara sebagai pembahas dalam seminar proposal tugas akhir / penulisan Skripsi yang diselenggarakan pada :

Hari, tanggal : Kamis, 16 Nopember 2017
W a k t u : Pk.11.00 WIB s.d. selesai
T e m p a t : Ruang Dosen T. Informatika

Demikian atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum wr. wb.
Koord TA. Prodi T. Informatika
Ttd.

Herman Yuliansyah, S.T., M.Eng.

**BERITA ACARA
SEMINAR PROPOSAL TUGAS AKHIR / SKRIPSI**

Pada hari ini : Kamis , 16 Nopember 2017

W a k t u : Pk. 11.00 s.d. selesai

Bertempat di : Universitas Ahmad Dahlan Jln.Prof.Dr. Soepomo, Janturan Yogyakarta

TELAH DISELENGGARAKAN SEMINAR PROPOSAL TUGAS AKHIR / SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Galih Widodo

Nomor Mahasiswa : 1300018028

Program Studi : Teknik Informatika

Perguruan Tinggi : Universitas Ahmad Dahlan

J u d u l : Penerapan Sistem Temu Kembali Informasi Pada Layanan toko farah.com Menggunakan Metode TF-IDF

Nama Dosen Pembimbing : Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom. **(Pembimbing)**

Catatan :

1. Target Pendadaran :
 2. Tugas Laboratorium :
 3. Lain Lain :
-

SUSUNAN PEMBAHAS

NO.	N A M A	JABATAN DALAM TIM	JABATAN AKADEMIK	TANDA TANGAN
1.	Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.	Pembimbing	AA	1.
2.	Dewi Soyusiawati, S.T., M.T.	Penguji	AA	2.

Berita Acara ini dibuat dengan sesungguhnya untuk digunakan seperlunya.

Yogyakarta, 16 Nopember 2017
Penanggung Jawab,

Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.

**DAFTAR PENERIMAAN HONORARIUM
SEMINAR PROPOSAL TUGAS AKHIR / SKRIPSI
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

Nama Mahasiswa yang diuji : Galih Widodo
Nomor Mahasiswa : 1300018028
H a r i : Kamis
Tanggal : 16 Nopember 2017
W a k t u : Pk 11.00 WIB s.d. selesai

NO.	N A M A	JABATAN DALAM TIM	HR. DAN KONSUMSI (Rp)	TANDA TANGAN
1.	Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.	Pembimbing	Rp. 50.000,-	1.
2.	Dewi Soyusiawati, S.T., M.T.	Penguji	Rp. 50.000,-	2.
	J U M L A H : Rp. 100.000,- (Seratus ribu rupiah)			

Yogyakarta, 16 Nopember 2017
Penanggung jawab

Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.

**BERITA ACARA
SEMINAR PROPOSAL TUGAS AKHIR**

NAMA : Galih Widodo

NIM : 1300018028

MASUKAN PENGUJI

No.	MASUKAN

Yogyakarta, 16 Nopember 2017
Mengetahui
Pembimbing

Penguji,

(Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.)

(Dewi Soyusiawati, S.T., M.T.)

Penguji Seminar Proposal pada Tanggal menyatakan
menyetujui proposal untuk dilanjutkan.

Dosen Penguji

(Dewi Soyusiawati, S.T., M.T.)



UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

KAMPUS 3 : Jalan Prof. Dr. Soepomo. S.H., Warungboto, Umbulharjo, Yogyakarta. 55164
☎ 0274 563515 ext 3131 📠 0877.1902.0901 🌐 fti.uad.ac.id ✉ fti@uad.ac.id

H a l : *Undangan Pendadaran/ Tugas Akhir (Skripsi)*

Kepada Yth.

1. Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom. (Pembimbing)
2. Dewi Soyusiawati, S.T., M.T. (Penguji I)
3. Andri Pranolo, S.Kom., M.Cs. (Penguji II)

Dosen Universitas Ahmad Dahlan
di Yogyakarta

Dengan hormat, sehubungan dengan tugas akhir / skripsi mahasiswa Program Studi Teknik Informatika yang tersebut di bawah ini :

N a m a : Galih Widodo
Nomor Induk Mhs. : 1300018028
Judul Skripsi : Penerapan Sistem Temu Kembali Informasi Pada
Layanan toko farah.com Menggunakan Metode TF-IDF

maka kami mengundang Saudara sebagai pembahas dalam tugas akhir / skripsi yang diselenggarakan pada :

Hari, tanggal : Kamis, 31 Mei 2018
W a k t u : Pk.08.00 WIB s.d. selesai
T e m p a t : Ruang Dosen T. Informatika

Demikian atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum wr. wb.
Koord TA. Prodi T. Informatika
Ttd.

Herman Yuliansyah, S.T., M.Eng.



UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

KAMPUS 3 : Jalan Prof. Dr. Soepomo. S.H., Warungboto, Umbulharjo, Yogyakarta. 55164
☎ 0274 563515 ext 3131 📠 0877.1902.0901 🌐 fti.uad.ac.id ✉ fti@uad.ac.id

SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Galih Widodo
NIM : 1300018028
Prodi : Teknik Informatika
Judul TA/Skripsi : Penerapan Sistem Temu Kembali Informasi Pada Layanan toko farah.com Menggunakan Metode TF-IDF

Dengan ini saya menyatakan bahwa Laporan Tugas Akhir ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya/kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Mengetahui,
Dosen Pembimbing

Yogyakarta, 31 Mei 2018
Yang menyatakan,

(Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.)

(Galih Widodo)

BERITA ACARA PENDADARAN**Penyelenggaraan Pendadaran Skripsi Mahasiswa**

A. Waktu, tempat dan status pendadaran :

1. Hari dan tanggal : Kamis, 31 Mei 2018
2. Pukul : 08.00 WIB
3. Tempat : Ruang Sidang Teknik Informatika
4. Status : ke-1

B. Susunan Tim Pendadaran :

NO	Jabatan	NAMA	TANDA TANGAN
1.	Ketua Sidang	Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.	1.
2.	Penguji I	Dewi Soyusiawati, S.T., M.T.	2.
3.	Penguji II	Andri Pranolo, S.Kom., M.Cs.	3.

C. Identitas mahasiswa yang diuji :

1. Nama : Galih Widodo
2. NIM : 1300018028
3. Program Studi : Teknik Informatika
4. Semester : X (Sepuluh)
5. Tanda Tangan

- D. Judul Skripsi : Penerapan Sistem Temu Kembali Informasi Pada Layanan toko farah.com Menggunakan Metode TF-IDF

E. Keputusan Sidang :

1. Lulus/Tidak Lulus/Lulus dengan perbaikan
2. Nilai Skripsi :
3. Konsultasi perbaikan (Pembimbing/Penguji) :

Yogyakarta , 15 Ramadhan 1439 H.
31 Mei 2018 M.

Ketua Sidang

Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.

**DAFTAR PENERIMAAN VAKASI
UJI SKRIPSI DAN PENDADARAN
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

Nama Mahasiswa yang diuji : Galih Widodo
Nomor Mahasiswa : 1300018028

H a r i : Kamis
Tanggal : 31 Mei 2018
W a k t u : Pk. 08.00 Wib s .d. selesai

NO.	N A M A	Jab. Akad.	JABATAN DALAM TIM	Vakasi (V) Konsumsi (K)		Jumlah (Rp)	TTD
1.	Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.	AA	Ketua Pembimbing	V K P	160.000 7.500 500.000	667.500	1.
2.	Dewi Soyusiawati, S.T., M.T.	AA	Penguji I	V K	110.000 7.500	117.500	2.
3.	Andri Pranolo, S.Kom., M.Cs.	AA	Penguji II	V K	110.000 7.500	117.500	3.
4.	Karyawan		Petugas	V K	30.000 7.500	37.500	4.
					Rp. 940.000		
	JUMLAH	(Sembilan ratus empat puluh ribu rupiah)					

Yogyakarta, 15 Ramadhan 1439 H.
31 Mei 2018 M.

Ketua

Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.

**DAFTAR PENERIMAAN VAKASI
UJI SKRIPSI DAN PENDADARAN II
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

Nama Mahasiswa yang diuji : Galih Widodo
Nomor Mahasiswa : 1300018028

H a r i : Kamis
Tanggal : 31 Mei 2018
W a k t u : Pk. 08.00 s .d. selesai

NO.	N A M A	Jab. Akad.	JABATAN DALAM TIM	Vakasi (V)		Jumlah (Rp)	TTD
				Konsumsi (K)			
1.	Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.	AA	Ketua Pembimbing	V K P	160.000 7.500	167.500	1.
2.	Dewi Soyusiawati, S.T., M.T.	AA	Penguji I	V K	110.000 7.500	117.500	2.
3.	Andri Pranolo, S.Kom., M.Cs.	AA	Penguji II	V K	110.000 7.500	117.500	3.
4.	Karyawan		Petugas	V K	30.000 7.500	37.500	4.
					Rp. 440.000		
	JUMLAH	(Empat ratus enam puluh ribu rupiah)					

Yogyakarta, 15 Ramadhan 1439 H
31 Mei 2018 M

Ketua

Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.



UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

KAMPUS 3 : Jalan Prof. Dr. Soepomo. S.H., Warungboto, Umbulharjo, Yogyakarta. 55164
☎ 0274 563515 ext 3131 📠 0877.1902.0901 🌐 fti.uad.ac.id ✉ fti@uad.ac.id

PENGESAHAN SKRIPSI

Nomor : F2/72/T.Inf/D.31/V /2018

Skripsi dengan judul : **Penerapan Sistem Temu Kembali Informasi Pada Layanan toko farah.com Menggunakan Metode TF-IDF**

Yang disusun oleh :

Nama : Galih Widodo

NIM : 1300018028

Telah diuji pada sidang pendadaran pada : Kamis, 31 Mei 2018

Nilai ujian :

Dan dinyatakan telah diterima oleh Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan

Mengetahui :
Dekan Fakultas Teknologi Industri

Yogyakarta,

Ketua Program Studi T. Informatika

Sunardi, S.T., M.T., Ph.D.

Sri Winiarti, S.T., M.Cs.

PERBAIKAN SKRIPSI

Nama : Galih Widodo
 NIM : 1300018028
 Semester : X (Sepuluh)
 Program Studi : Teknik Informatika
 Judul skripsi : Penerapan Sistem Temu Kembali Informasi Pada Layanan toko farah.com Menggunakan Metode TF-IDF

Setelah mengadakan sidang pendadaran atas skripsi Saudara tersebut di atas, maka kami menyarankan diadakan perbaikan skripsi tersebut sebagaimana di bawah ini:

No	Topik	Hlm	Uraian perbaikan

Yogyakarta, 31 Mei 2018

Penguji I

Dewi Soyusiawati, S.T., M.T.

PERBAIKAN SKRIPSI

Nama : Galih Widodo
NIM : 1300018028
Semester : X (Sepuluh)
Program Studi : Teknik Informatika
Judul skripsi : Penerapan Sistem Temu Kembali Informasi Pada Layanan toko farah.com Menggunakan Metode TF-IDF

Setelah mengadakan sidang pendadaran atas skripsi Saudara tersebut di atas, maka kami menyarankan diadakan perbaikan skripsi tersebut sebagaimana di bawah ini:

No	Topik	Hlm	Uraian perbaikan

Yogyakarta, 31 Mei 2018

Penguji II

Andri Pranolo, S.Kom., M.Cs.

**FORM PENILAIAN PENGUJI 1
PENDADARAN SKRIPSI
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

Nama Mahasiswa : Galih Widodo
NIM : 1300018028

Aspek Penilaian	Bobot Nilai	Skor Nilai Penguji 1
Penguasaan Materi 1. Teori 2. Metodologi 3. Analisis	0 – 50	
Penguasaan Software / Hasil Analisis	0 – 30	
Presentasi: 1. Penyajian materi 2. Kemampuan menjawab pertanyaan	0 – 20	
Total Nilai Penguji		

Yogyakarta, 31 Mei 2018

Penguji 1

Dewi Soyusiawati, S.T., M.T.

**FORM PENILAIAN PENGUJI 2
PENDADARAN SKRIPSI
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

Nama Mahasiswa : Galih Widodo
NIM : 1300018028

Aspek Penilaian	Bobot Nilai	Skor Nilai Penguji 2
Penguasaan Materi 1. Teori 2. Metodologi 3. Analisis	0 – 50	
Penguasaan Software / Hasil Analisis	0 – 30	
Presentasi: 1. Penyajian materi 2. Kemampuan menjawab pertanyaan	0 – 20	
Total Nilai Penguji		

Yogyakarta, 31 Mei 2018
Penguji 2

Andri Pranolo, S.Kom., M.Cs.

Lembar Persetujuan Perbaikan Laporan Tugas Akhir

Nama Mahasiswa : Galih Widodo
NIM : 1300018028
Judul skripsi : Penerapan Sistem Temu Kembali Informasi Pada Layanan toko farah.com Menggunakan Metode TF-IDF
Hari & Tgl Pendadaran : Kamis, 31 Mei 2018
Jam & Ruang : 08.00 Wib, Sidang Informatika
Seminar Proposal : 16 Nopember 2017

Menerima untuk memperbaiki naskah laporan tugas akhir sesuai dengan hasil ujian pendadaran sesuai dengan perbaikan, selama 2 minggu. Berakhir pada :
Tanggal

Yogyakarta,

disetujui
Mahasiswa

Galih Widodo

Mengetahui,

Pembimbing

Penguji I

Penguji II

Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.

Dewi Soyusiawati, S.T., M.T.

Andri Pranolo, S.Kom., M.Cs.

**FORM PENILAIAN PEMBIMBING I
PENDADARAN SKRIPSI
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

Nama Mahasiswa : Galih Widodo
NIM : 1300018028

Aspek Penilaian	Bobot Nilai	Skor Nilai
Aktivitas SIG	0 – 20	
Proses Pembimbingan		
1. Penguasaan Materi	0 - 35	
2. Penguasaan Shoftware/hasil	0 - 35	
Kesesuaian Jadwal	0 – 10	
Total		

Yogyakarta, 31 Mei 2018

Arfiani Nur Khusna, S.T.,
M.Kom.

**FORM PENILAIAN AKHIR
PENDADARAN TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

Nama Mahasiswa : Galih Widodo

NIM : 1300018028

Status	Skor Nilai	Prosentase (%)	Nilai x Prosentase
Pembimbing		50%	
Penguji 1		25%	
Penguji 2		25%	
Total Nilai Akhir			

Nilai Huruf Akhir :

Hasil Pendaran : Lulus dengan Perbaikan / Tidak Lulus

Waktu Revisi : Minggu

Yogyakarta, 15 Ramadhan 1439 H
31 Mei 2018 M

Disetujui oleh :

Status	Nama	Tanda Tangan
Pembimbing I	Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.	1
Penguji 1	Dewi Soyusiawati, S.T., M.T.	2
Penguji 2	Andri Pranolo, S.Kom., M.Cs.	3

Ketentuan : Penilaian Acuan Patokan (PAP)

1. A : 80.00 s.d 100.00
2. A- : 76.25 s.d 79.99
3. B+ : 68.75 s.d 76.24
4. B : 65.00 s.d 68.74
5. B- : 62.50 s.d 64.99
6. C+/mengulang : 57.50 s.d 62.49
7. C/mengulang : 55.00 s.d 57.49
8. C-/mengulang : 51.25 s.d 54.99
9. Mengulang : ≤ 51.24

**KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

No: F2/116/D.31/XI/2017

**TENTANG PENGANGKATAN PEMBIMBING SKRIPSI PADA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

Bismillahirrahmanirrohim

Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan :

Menimbang : a. Bahwa untuk ketertiban administrasi dan kegiatan akademik maka penyelenggaraan ujian-ujian skripsi pada Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan dipandang perlu untuk mengangkat ***pembimbing skripsi*** sesuai dengan ketentuan yang berlaku.
b. Bahwa Saudara yang namanya tersebut dalam diktum keputusan ini memenuhi persyaratan untuk diangkat sebagai ***pembimbing skripsi***.

Mengingat : 1. Anggaran Dasar dan Anggaran Rumah Tangga Muhammadiyah;
2. Qaidah Perguruan Tinggi Muhammadiyah;
3. Keputusan Rektor Universitas Ahmad Dahlan Nomor 27 Tahun 2013

MEMUTUSKAN

Menetapkan :

Pertama : Mengangkat Saudara yang tersebut dibawah ini

1. Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.

sebagai pembimbing skripsi :

Nama : Galih Widodo
NIM : 1300018028
Program studi : Teknik Informatika

Kedua : Keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak ditetapkan sampai dengan selesainya tugas-tugas pembimbingan skripsi.

Ditetapkan di Yogyakarta
Pada Tanggal 16 Nopember 2017
An. Dekan,
Wakil Dekan

Endah Sulistiawati, S.T., M.T.
NIY. 60010253

Tembusan :

1. Rektor sebagai laporan
2. Kepala Bidang Finansial
3. Ketua Program Studi T. Informatika

**KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

Nomor : F2/72/D.31/V / 2018

**TENTANG PENGANGKATAN PENGUJI SKRIPSI
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

Bismillahirrahmanirrahim

Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan :

Menimbang : a. Bahwa untuk ketertiban administrasi dan kegiatan akademik dalam penyelenggaraan ujian skripsi, dipandang perlu mengangkat ***penguji skripsi*** sesuai dengan ketentuan yang berlaku;

b. Bahwa Saudara-saudara yang namanya tersebut dalam diktum keputusan ini memenuhi persyaratan untuk diangkat sebagai ***penguji skripsi***.

Mengingat : 1. Anggaran Dasar dan Anggaran Rumah Tangga Muhammadiyah;
2. Qaidah Perguruan Tinggi Muhammadiyah;
3. Keputusan Rektor Universitas Ahmad Dahlan Nomor 27 Tahun 2013

MEMUTUSKAN

Menetapkan :

Pertama : Mengangkat Saudara-saudara tersebut di bawah ini

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| 1. Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom. | Sebagai Ketua Penguji |
| 2. Dewi Soyusiawati, S.T., M.T. | Sebagai Penguji I |
| 3. Andri Pranolo, S.Kom., M.Cs. | Sebagai Penguji II |

pada ujian skripsi mahasiswa berikut :

N a m a	: Galih Widodo
N I M	: 1300018028
Program Studi	: Teknik Informatika
Judul Skripsi	: Penerapan Sistem Temu Kembali Informasi Pada Layanan toko farah.com Menggunakan Metode TF-IDF
Hari, tanggal	: Kamis, 31 Mei 2018
W a k t u	: 08.00 WIB
Tempat	: Ruang Sidang Teknik Informatika Kampus III UAD

Kedua : Keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Yogyakarta
Pada Tanggal, 15 Ramadhan 1439 H
31 Mei 2018 M.

Dekan,

Sunardi, S.T., M.T., Ph.D
NIY. 60010313

Tembusan :

1. Rektor (sebagai laporan)
2. Kepala Bidang Finansial
3. Ketua Program Studi T. Informatika